Index of Claims

App	lica	tion/	Contro	l No.
-----	------	-------	--------	-------

09/989,160

Examiner

Ana L. Woodward

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KUBO ET AL.

Art Unit

1711

√	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

		Щ	<u> </u>				J		Ц_	т—	
		Date									
0	aim	7	/ -	т-	т-	Dat	e T	_	_	_	
_	<u></u>	3/	ſ								
Final	riginal	γ,	r								
iI	₹/	us									
	4	١.	ト								
	1	1		T	Т		Т	Т	T		
		1		t	t	T	t	t	1	1	
	3	H	\vdash	1	+	\vdash	+	\vdash	╁	H	
-	4	Н	┝	 	╁	╁	╁	╁╌	╁		
-		Н	\vdash	┢╌	\vdash	\vdash	⊢	┼	╁	1	
	5	Н	\vdash	⊬	┢	┝	⊢	⊢	├	├	
	6	Н	<u> </u>	ļ	_	┡	┡	┞-	-	-	
<u> </u>	7	1	<u> </u>	╙	\vdash	┞	┞	_	L.	┞-	
	8	1	<u> </u>	L.	┞_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	┞	
<u> </u>	9	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┖	┖		_	
	710	_	_	_		L.	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	
	74	Ĺ							L		
	12	7									
	13	Г		1							
	14	Г			Ī	Ī	Π	1	1	П	
	15	Т	T	Г	T	Т	Т	1	\vdash	t -	
	16				\vdash		t^-	T		\vdash	
	17	\vdash				\vdash	-		t		
	18	\vdash	_	┢	╁	\vdash	H	\vdash	\vdash		
-	19		_	\vdash	┢	-	H	\vdash	\vdash	-	
-	20				┢━		-	┢	┢		
-	21	-	_	\vdash	\vdash	⊢	⊢	┢	├	H	
<u> </u>	22	\vdash	_	\vdash	\vdash	-	-	╁	┢	H	
	23	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	├	├	<u> </u>	
			_		-	-	-	⊢	\vdash		
-	24	_		_	_	⊢	H	⊢	<u> </u>	-	
	25	\vdash			⊢	<u> </u>	⊢	⊢	├-	-	
-	26	\vdash		-	┝	<u> </u>	H	┢	-	H	
<u> </u>	27	H		_	<u> </u>	<u> </u>	 	├	_		
	28			<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ	╙	_	<u> </u>	
	29			_	L_			L			
<u> </u>	30	Щ		<u> </u>	\vdash	_	_	_	L_	Щ	
	31			<u> </u>	Щ	<u> </u>		<u>_</u>	<u></u>		
	32				_		_			Ш	
<u> </u>	33			L	$oxed{oxed}$	L	L	L			
	34			L	L	L	L				
	35				L	L	L	L			
	36										
	37										
	38				Т					П	
	39									П	
	40					_	_			-	
	41	\neg		-		\vdash		_	\vdash	Н	
<u> </u>	42	\vdash		_	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
	43	\vdash		-	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	Н	
	44	-	\dashv		H	-	-	⊢		Н	
— —	45		_		├	H	├-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	
<u> </u>			\dashv		-	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	$\vdash \vdash$	
-	46	_	\dashv		\vdash		_	\vdash	Щ	Щ	
<u> </u>	47		_		Ш		<u> </u>	 	L		
<u> </u>	48	_			Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Щ	
	49							L		Ш	
- 1	50	1	- 1		1 1	1 1	1	1 1		1 1	

<u></u>	aim	Г				D-~*	_				1		aim					D+				\neg
Uli	aiii	2	√-	Т	Т	Dat T	Ē		Т	Т	1			\vdash			<u> </u>	Dat I	_	ı —	1	⊢
=	<u> </u>	3/	1	1	1	l	l		1	1	1		Original								l	
	Original	us	1					ł				Final	ğ							ĺ		
_	₫/											ш.	ŏ	ll								
_	1	1	1	┢	╂	╁╌	╀╌	├	╀	-	1		1	\vdash	_	<u> </u>	H	-	-	-	\vdash	Н
_	2		├	-	⊢	├	├	┢	├	-	┨	-	51 52	\vdash		_		\vdash	_		-	Н
_	3	\vdash	⊢	-	Ͱ	⊢	⊢	⊢	├	⊢	-		52		_	_	-		_	⊢	Ľ	\vdash
		Н	├	ļ —	 	 	 	├	├	-	┨	-	53	H			-	⊢	⊢		<u> </u>	\vdash
	4 5	H	⊢	-	-	\vdash	⊢	├	├	-	1		54	Н		_	-	-	 		H	Щ
		Н	⊢	┝	┝		⊢	⊢	├		┨		55		_	_	<u> </u>		<u> </u>	_	H	Н
	6 7	H	┝	┢	┢			 	-	├	┨	H	56 57	\vdash	_		_	-		┝	H	Н
	8	1	⊢	⊢	\vdash	⊢	⊢	\vdash	⊢	╀╌	┨		58	\vdash			<u> </u>		_	 	⊢	Н
	Ŷ	1	├	├	├	-	├		╁─	⊢	1		59	\vdash				-		⊢		Н
_	1/2	-	┈	├-	├		┢	⊢	⊢	⊢	1		60	Н			-	-	_	⊢		\vdash
_	7	-	 	├	├	-	⊢	\vdash	⊢	⊢	┨		61	\vdash			_	_	_	⊢	\vdash	Н
_		1	r	⊢	⊢	┢	⊢	⊢	⊢	├	1				_	_	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	-	
_	12	ŕ	<u> </u>		-			-	-	├	1		62	\vdash			<u> </u>	⊢	_	_		\dashv
	13	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	⊢		├	├	1	\vdash	63	$\vdash \vdash$	_		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н
	14	┡	<u> </u>	┝	┢		⊢	 	├	<u> </u>	1		64				_			<u> </u>		-
	15		⊢	⊢	⊢	-	<u> </u>		⊢	⊢	┨		65	Н	_			_				Н
	16	_	H		┝	⊢		-	-	-	4		66	Н				_				Щ
	17	_	┝	├-	├	_	<u> </u>	├	⊢	₩	ł		67	\dashv					Щ	_	_	\dashv
	18	<u> </u>		├-	├	_		_	⊢	-	l		68	\vdash	_							_
_	19			\vdash	<u> </u>	ļ	-	_	_	_	ļ		69	$\vdash \vdash$	_		_			_		
	20	_	┝	H	┝	⊢	⊢		├-	┢	ł	-	70	\dashv	_			_				\dashv
	21		-	H	⊢	├		┝	-	-	-		71	\vdash	4	_		\vdash				-
_	22	_	├	-	-	-	-	├		├	-		72	\vdash	\dashv							
	23 24		⊢		-	-		-	<u> </u>		-		73	\vdash	_							
_	24		⊢	_	_	-	_	⊢	├-	-	1		74	\dashv	_			$oxed{oxed}$			-	Ш
_	25	_	 	-	_	<u> </u>	_	⊨	├	 	-		75	\dashv	-				_	_	\vdash	
\dashv	26	_		-	_	-		<u> </u>	┝	-			76	\dashv	\dashv				_			
-	27	-	-	\vdash	├	┝			⊢				77	\vdash	-	_						
	28		⊢	-	-	⊢	-	┝	\vdash	⊢	1		78	\dashv	\dashv							_
	29				-	⊢	<u> </u>	<u> </u>		 	-		79	\vdash	-	_					_	
_	30		-	 	L	-		<u> </u>		_	ł		80	\dashv	\dashv	_					-	
_	31		<u> </u>	⊢	H		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł		81		-							_
-	32 33					_	_			⊢			82	\dashv	-					_	_	
\dashv				⊢	\vdash		<u> </u>		H	├-			83		-	_						
\dashv	34 35			├			-		-	├			84	-	\dashv		_	_	_		-	
\dashv	36		-	\vdash		\vdash		H-	\vdash	-			85	\vdash	\dashv				-	\vdash	\vdash	\dashv
\dashv	37	\vdash	-	<u> </u>		—		-	\vdash	\vdash			86		-	-	-				-	
\dashv	38	\vdash			\vdash		\vdash		\vdash	┢			87 88	\dashv	\dashv		_	\vdash		-	-	\dashv
\dashv	39	\vdash		-	\vdash	\vdash	-		H	\vdash			89	\dashv	\dashv					\vdash	\dashv	\dashv
\dashv	40	\dashv		\vdash	\vdash	-	-		-	├			90		\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		-	
\dashv	41	-			\vdash				-	-			91	\dashv	-	\dashv	-	_			\dashv	{
\dashv	42	-		-	<u> </u>	-	-	_	_	\vdash				+			-		-	-	\dashv	\dashv
\dashv	43	\dashv		H	-				-	├-			92 93	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	_			-	ᅱ
\dashv	44		_	_	H		_							-+	+	\dashv		-	\dashv	\dashv		\dashv
\dashv	45	\dashv			Н		-		\vdash	├			94 95	\dashv			\dashv	\dashv			-	
-	46			\vdash	$\vdash\vdash$		\vdash			<u> </u>				+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-		\dashv	
+	47	_	_	\vdash	Н	-	\vdash	\vdash		-			96 97		\dashv	_	_	_		\dashv		\dashv
-	47	-		\vdash	Н		\vdash			<u> </u>				\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	\dashv		\dashv
+	48	\dashv		\vdash	$\vdash\vdash$	_	\vdash	_	\vdash	<u> </u>			98 99	\dashv	+	—ļ		\dashv		\dashv		\dashv
\dashv	50	\dashv	_	Н	\dashv	\vdash	-	-	\vdash	<u> </u>				-	\dashv		\dashv	-		\dashv	-	4
	<u> 50]</u>										l	1	100						丄			

CI	aim	Date									
					Γ	F		Π			
Final	Original			l							
证	臣										
			İ								
	101 102 103										
	102			T	Г					П	
	103				П	П					
	104		Г	П			Ì				
	104 105		Г								
	106 107										
	107			L							
	108 109 110					L					
	109										
	110			L				<u> </u>			
	111					<u> </u>					
	112			L	_			$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxed}$		
	113	<u></u>	<u> </u>		<u> </u>	oxdot	$oxed{\Box}$	<u> </u>		Ш	
	114		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	_	Ш	
	112 113 114 115 116 117		<u> </u>	<u>L</u>	L_	<u> </u>	L	$oxed{\Box}$	_	Ш	
	116			_			<u> </u>	_	匚	Ш	
	117			_	L.	L	_	_		Ш	
	118 119				L	L	_		L	Ш	
	119					_	匚	L	_	Ш	
	120		_			L_	_			Щ	
	120 121 122 123 124 125		_	_				_	L	Щ	
	122		ļ	<u> </u>		_	_	_			
-	123		ļ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	
	124	_	_		_	<u> </u>	_	ļ		Ш	
	125		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Н	
	126 127 128		_	-	_	<u> </u>	_		_	Н	
	127		_	_	_	<u> </u>	┝	⊢		Н	
	128		_	_		_	├	-		Н	
	129 130		\vdash	_				⊢		Н	
	130	_			_	-	⊢	⊢	<u> </u>	Н	
	131 132 133			<u> </u>		┝	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н	
	132	_	_			-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
	134	_	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	
	135			Н	_	\vdash	\vdash	┢	 - 	Н	
\dashv	136	-	\vdash	Н	_	 		\vdash	-	Н	
	137	_		Н		\vdash	-	-	-		
	137 138		-	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	-	Н	
	139			Н		\vdash	\vdash			Н	
	140			М			Г		Н	Н	
	141			П		\vdash			\vdash	H	
	142		\neg	П			-	T	П	\forall	
	143							 	Т	\sqcap	
	144									П	
	145				_					\Box	
	146			П						\dashv	
	147									\sqcap	
	148										
	149		.							П	
	150			\neg							
					_		_	_			